

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



43.03.01

43.03.01 Сервис

Направленность (профиль) Сервис транспортных средств

Кафедра: Технического сервиса
Факультет: Инженерный

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 514 от 08.06.2017

Срок получения образования: 5л

Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности	
Код	Секторы профессиональной деятельности в промышленности
40	Сектор профессиональной деятельности в промышленности

Типы задач профессиональной деятельности

организационно-управленческий
технологический
сервисный

СОГЛАСОВАНО

Начальник ОПиОУП

 /Доброхотова Е.С./

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макушев Андрей Евгеньевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 20.06.2023 09:21:03
Уникальный программный ключ:
4c46f2d9ddda3fab9e57683d11e5a4257b6ddfe

-	-	-	Форма контроля					з.е.	Итого акад.часов							Курс 1					Курс 2					Курс 3								Курс 4								Курс 5							
-	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Пр. подгот	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль					
Блок 1.Дисциплины (модули)									198	7456	972	6119	365	16	60	8	108	1416	68	74	12	114	1203	73	110	82	58	4	1389		89	96	38	82	12	1220	76	52	4	74		891		59					
Обязательная часть									101	3636	484	2963	189	8	58	8	100	1102	64	44		72	700	48	22	22	12		386		26	54	22	50	8	628		38	6		14		147		13				
☐	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1					3	108	12	87	9		8		4	87	9																															
☐	Б1.О.02	Философия	1					3	108	12	87	9		8		4	87	9																															
☐	Б1.О.03	Иностранный язык	2	11				8	288	24	247	17				16	156	8			8	91	9																										
☐	Б1.О.04	Математика	1	1				9	324	38	273	13		16		22	273	13																															
☐	Б1.О.05	Инженерная экология	2					4	144	20	115	9							6		14	115	9																										
☐	Б1.О.06	Сервисная деятельность	3	3				6	216	24	179	13												12		12		179		13																			
☐	Б1.О.07	Психология в сервисной деятельности		2				4	144	16	124	4							8		8	124	4																										
☐	Б1.О.08	Цифровые технологии в сервисе	3	3				7	252	32	207	13												10	22		207		13																				
☐	Б1.О.09	Маркетинг в сервисе	2					3	108	12	87	9							6		6	87	9																										
☐	Б1.О.10	Планирование и организация деятельности предприятий автомобильного сервиса	4	4				7	252	40	199	13																			18	10	12		199		13												
☐	Б1.О.11	Метрология, стандартизация и сертификация	2	2				6	216	36	167	13							12		24	167	13																										
☐	Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности			2			4	144	24	116	4							12		12	116	4																										
☐	Б1.О.13	Экономическая теория		1				3	108	18	86	4		6		12	86	4																															
☐	Б1.О.14	Правоведение		1				3	108	18	86	4		6		12	86	4																															
☐	Б1.О.15	Физика	1					5	180	24	147	9		10	4	10	147	9																															
☐	Б1.О.16	Химия			1			4	144	18	122	4		4	4	10	122	4																															
☐	Б1.О.17	Транспортные средства в сервисе	4	4				5	180	34	133	13	8																	12		22	8	133		13													
☐	Б1.О.18	Организация сервиса транспортных средств	5	4				5	180	24	143	13																		6		6		56		4	4		8		87		9						
☐	Б1.О.19	Топливо-смазочные материалы			4			5	180	24	152	4																		12	12			152		4													
☐	Б1.О.20	Организация и технология фирменного сервиса		5				2	72	8	60	4																									2		6		60		4						
☐	Б1.О.21	Электронные системы транспортных средств		4				3	108	16	88	4																			6		10		88		4												
☐	Б1.О.22	Физическая культура и спорт		1				2	72	10	58	4				10	58	4																															
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									97	3820	488	3156	176	8	2		8	314	4	30	12	42	503	25	88	60	46	4	1003		63	42	16	32	4	592		38	46	4	60		744		46				
☐	Б1.В.01	Основы предпринимательской деятельности		2				3	108	18	86	4							6		12	86	4																										
☐	Б1.В.02	Основы теории массового обслуживания		4				3	108	12	92	4																			6		6		92		4												
☐	Б1.В.03	Основы теории надежности технических систем	3					5	180	20	151	9												10	10			151		9																			
☐	Б1.В.04	Обслуживание и ремонт автоматических коробок передач		3				2	72	18	50	4												6	12			50		4																			
☐	Б1.В.05	Основы технологии производства транспортных средств	3					5	180	18	153	9												10		8		153		9																			
☐	Б1.В.06	Основы проектирования предприятий автомобильного сервиса	4					4	144	18	117	9	4																	6		12	4	117		9													
☐	Б1.В.07	Конструкционные материалы в автомобилестроении	2					5	180	18	153	9							6		12	153	9																										
☐	Б1.В.08	Диагностика объектов технического сервиса	3					4	144	18	117	9												6	12			117		9																			
☐	Б1.В.09	Патентование		3				2	72	10	58	4												6		4		58		4																			
☐	Б1.В.10	Технологическое оборудование предприятий технического сервиса			3			4	144	22	118	4	4											12		10	4	118		4																			
☐	Б1.В.11	Технология ремонта объектов технического сервиса	4	3				6	216	30	173	13												6	12			86		4	6	6		87		9													
☐	Б1.В.12	Контроль технического состояния транспортных средств		3	4			5	180	24	148	8													6	6		56		4	6	6		92		4													
☐	Б1.В.13	Таможенное оформление и контроль транспортных средств		4				3	108	12	92	4																			6		6		92		4												
☐	Б1.В.14	Страховые отношения в техническом сервисе		4				2	72	16	52	4																			8		8		52		4												
☐	Б1.В.15	Экспертиза транспортных средств		5				3	108	12	92	4																																					
☐	Б1.В.16	Технология использования остаточного ресурса элементов транспортных средств		4	5			5	180	16	156	8																			4	4		60		4	4	4				96		4					
☐	Б1.В.17	Обслуживание и ремонт газобаллонного оборудования		3				2	72	16	52	4												8	8			52		4																			
☐	Б1.В.18	Экономика предприятий технического сервиса			5			4	144	24	116	4																																					
☐	Б1.В.19	Бизнес-планирование в техническом сервисе		5				3	108	12	92	4																																					
☐	Б1.В.20	Малотоксичные топливные материалы		2				3	108	18	86	4							6		12	86	4																										
☐	Б1.В.21	Тюнинг транспортных средств		5				2	72	8	60	4																																					
☐	Б1.В.22	Управление качеством технического сервиса		5				2	72	8	60	4																																					
☐	Б1.В.23	Тенденции развития автомобилестроения		2				3	108	12	92	4							6		6	92	4													</													

				Форма контроля						з.е.	Итого акад.часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5											
-	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	По плат	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль			
☐	Б1.В.ДВ.01.02	Графические редакторы в техническом сервисе			2			3	108	18	86	4							6	12		86	4																								
☐	Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) 2		3				2	72	14	54	4												4		10		54		4																	
☐	Б1.В.ДВ.02.01	Делопроизводство в техническом сервисе		3				2	72	14	54	4												4		10		54		4																	
☐	Б1.В.ДВ.02.02	Деловые коммуникации		3				2	72	14	54	4												4		10		54		4																	
☐	Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины (модули) 3		5				2	72	8	60	4																																			
☐	Б1.В.ДВ.03.01	Налоги и налогообложение в техническом сервисе		5				2	72	8	60	4																																			
☐	Б1.В.ДВ.03.02	Финансы предприятий технического сервиса		5				2	72	8	60	4																																			
☐	Б1.В.ДВ.04	Элективные дисциплины (модули) 4	5					3	108	18	81	9																																			
☐	Б1.В.ДВ.04.01	Техническое регулирование в сервисе	5					3	108	18	81	9																																			
☐	Б1.В.ДВ.04.02	Нормативно-правовая база сервисной деятельности	5					3	108	18	81	9																																			
☐	Б1.В.ДВ.05	Элективные дисциплины (модули) 5	5					3	108	12	87	9																																			
☐	Б1.В.ДВ.05.01	Вторичный рынок транспортных средств	5					3	108	12	87	9																																			
☐	Б1.В.ДВ.05.02	Рынок подержанных транспортных средств	5					3	108	12	87	9																																			
☐	Б1.В.ДВ.06	Элективные дисциплины (модули) 6		1					328	10	314	4		2		8	314	4																													
☐	Б1.В.ДВ.06.01	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)		1					328	10	314	4		2		8	314	4																													
	Б1.В.ДВ.06.02	Физическая культура и спорт для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (элективная дисциплина)		1					328	10	314	4		2		8	314	4																													
Блок 2.Практика								30	1080	176	884	20	640										80	132	4			24	24	188	136	4			48	48	376	272	8			24	24	188	136	4	
Обязательная часть								30	1080	176	884	20	640											80	132	4			24	24	188	136	4			48	48	376	272	8			24	24	188	136	4
☐	Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика			2			6	216	80	132	4											80	132	4																						
☐	Б2.О.02(П)	Производственная практика, проектно-технологическая практика			3			6	216	24	188	4	160													24	24	188	136	4																	
☐	Б2.О.03(П)	Производственная практика, организационно-управленческая практика			4			6	216	24	188	4	160																			24	24	188	136	4											
☐	Б2.О.04(П)	Производственная практика, сервисная практика			4			6	216	24	188	4	160																			24	24	188	136	4											
☐	Б2.О.05(П)	Производственная практика, преддипломная практика			5			6	216	24	188	4	160																																		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								12	432	23	409																																				
☐	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	5					3	108	8	100																																				
☐	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	5					9	324	15	309																																				
ФТД.Факультативные дисциплины								3	108	12	88	8		4		4	24	4															2		2		64		4								
☐	ФТД.01	Ресурсосбережение в техническом сервисе		4				2	72	4	64	4																				2		2		64		4									
☐	ФТД.02	Студенты в среде электронного обучения		1				1	36	8	24	4		4		4	24	4																													

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
Б1.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-3.3
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.02	Философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.03	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.04	Математика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
Б1.О.05	Инженерная экология	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3
Б1.О.06	Сервисная деятельность	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.07	Психология в сервисной деятельности	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
Б1.О.08	Цифровые технологии в сервисе	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3
Б1.О.09	Маркетинг в сервисе	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.10	Планирование и организация деятельности предприятий автомобильного сервиса	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.11	Метрология, стандартизация и сертификация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2
Б1.О.13	Экономическая теория	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.О.14	Правоведение	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4
Б1.О.15	Физика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
Б1.О.16	Химия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
Б1.О.17	Транспортные средства в сервисе	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ПК-3.3
Б1.О.18	Организация сервиса транспортных средств	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.О.19	Топливо-смазочные материалы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2
Б1.О.20	Организация и технология фирменного сервиса	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.21	Электронные системы транспортных средств	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.О.22	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
Б1.В.01	Основы предпринимательской деятельности	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.02	Основы теории массового обслуживания	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.4
Б1.В.03	Основы теории надежности технических систем	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ПК-3.3

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.04		Обслуживание и ремонт автоматических коробок передач	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-3.3
	Б1.В.05	Основы технологии производства транспортных средств	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-3.3
	Б1.В.06	Основы проектирования предприятий автомобильного сервиса	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.3
	Б1.В.07	Конструкционные материалы в автомобилестроении	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-3.3
	Б1.В.08	Диагностика объектов технического сервиса	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-1.3; ПК-3.4
	Б1.В.09	Патентование	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ПК-3.4
	Б1.В.10	Технологическое оборудование предприятий технического сервиса	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1
	Б1.В.11	Технология ремонта объектов технического сервиса	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-2.3; ПК-3.3
	Б1.В.12	Контроль технического состояния транспортных средств	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.3; ПК-3.4
	Б1.В.13	Таможенное оформление и контроль транспортных средств	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ПК-1.3
	Б1.В.14	Страховые отношения в техническом сервисе	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ПК-1.2; ПК-1.3
	Б1.В.15	Экспертиза транспортных средств	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.2; ПК-3.4
	Б1.В.16	Технология использования остаточного ресурса элементов транспортных средств	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.2; ПК-3.3
	Б1.В.17	Обслуживание и ремонт газобаллонного оборудования	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-2.3
	Б1.В.18	Экономика предприятий технического сервиса	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ПК-3.2; ПК-3.4
	Б1.В.19	Бизнес-планирование в техническом сервисе	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.2; ПК-3.4
	Б1.В.20	Малотоксичные топливные материалы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ПК-3.3
	Б1.В.21	Тюнинг транспортных средств	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-1.2; ПК-3.3
	Б1.В.22	Управление качеством технического сервиса	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.2; ПК-3.4
	Б1.В.23	Тенденции развития автомобилестроения	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.1; ПК-3.3; ПК-3.4
	Б1.В.24	Основы экономической культуры граждан	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
	Б1.В.25	Основы формирования ответственной гражданской позиции	УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
	Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) 1	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-1.3; ПК-3.4
	Б1.В.ДВ.01.01	Компьютерная графика	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-1.3; ПК-3.4
	Б1.В.ДВ.01.02	Графические редакторы в техническом сервисе	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-1.3; ПК-3.4
	Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) 2	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ПК-3.1
	Б1.В.ДВ.02.01	Делопроизводство в техническом сервисе	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ПК-3.1
	Б1.В.ДВ.02.02	Деловые коммуникации	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ПК-3.1
	Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины (модули) 3	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
	Б1.В.ДВ.03.01	Налоги и налогообложение в техническом сервисе	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
	Б1.В.ДВ.03.02	Финансы предприятий технического сервиса	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
	Б1.В.ДВ.04	Элективные дисциплины (модули) 4	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4
	Б1.В.ДВ.04.01	Техническое регулирование в сервисе	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.04.02	Б1.В.ДВ.04.02	Нормативно-правовая база сервисной деятельности	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4
	Б1.В.ДВ.05	Элективные дисциплины (модули) 5	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.3
	Б1.В.ДВ.05.01	Вторичный рынок транспортных средств	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.3
	Б1.В.ДВ.05.02	Рынок поддержанных транспортных средств	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.3
	Б1.В.ДВ.06	Элективные дисциплины (модули) 6	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
	Б1.В.ДВ.06.01	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
	Б1.В.ДВ.06.02	Физическая культура и спорт для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (элективная дисциплина)	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б2	Б2	Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.4; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
	Б2.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.4; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
	Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3
	Б2.О.02(П)	Производственная практика, проектно-технологическая практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ПК-1.3
	Б2.О.03(П)	Производственная практика, организационно-управленческая практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ПК-3.2
	Б2.О.04(П)	Производственная практика, сервисная практика	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.4; ПК-3.3
	Б2.О.05(П)	Производственная практика, преддипломная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.3; ПК-3.4
Б3	Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
	Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-2.3; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.4; ПК-3.1
ФТД		Факультативные дисциплины	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4
ФТД.01		Ресурсосбережение в техническом сервисе	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4
ФТД.02		Студенты в среде электронного обучения	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3